2. Liste des Oiseaux recueillis en 1876 au nord du Pérou occidental par MM. Jelski et Stolzmann. Par L. Taczanowski, C.M.Z.S.

[Received March 17, 1877.]

(Plate XXXVI.)

Les espèces de cette liste ont été trouvées dans les localités suivantes:—

Tumbez, capitale de la province du même nom, faisant partie du Département Piura, située au bord du fleuve Tumbez, qui se verse dans la baie de Guaiaquil, et est éloignée de l'embouchure d'1½ legua (6 kilomètres).

Curaracha, port de Tumbez, situé dans la vallée du fleuve, composé

de quelques cabanes et de la maison du capitaine du port.

Santa Luzia, petite colonie voisine de Curaracha, près de l'embouchure du fleuve. Cette localité ainsi que la précédente aboutit

au manglar (bois de Rhizophores).

Lechugal, colonie composée d'une dizaine de cabanes, située sur la rivière Zurumilla, qui constitue la frontière entre Pérou et l'Equadeur. Le caractère du pays est différent de celui des localités précédentes. L'abondance de l'Usnea qu'on y trouve a ce rapport avec l'ornithologie, que beaucoup d'oiseaux l'employent à la construction de leurs nids.

Poso de Lambedero, grand étang, long de 2 kilomètres, situé au milieu de forêt au voisinage de Lechugal. Parra jacana, Ceryle cabanisii, et Fluvicola atripennis provieunent de cet étang.

TROGLODYTIDÆ.

- 1. Campylorhynchus balteatus (Baird). Trois exemplaires de Tumbez. Iris blanc rose.
- 2. Thryothorus superciliaris, Lawr. Une paire de Tumbez. Iris brun.

MNIOTILTIDÆ.

- 1. Parula pitiayumi (Vieill.). Un mâle de Tumbez. Iris brun foncé.
- 2. GEOTHLYPIS POLIOCEPHALA, Baird? Un mâle de Tumbez. Iris brun foncé.
- 3. Polioptila albilora, Scl. P. Z. S. 1860, p. 298. Un exemplaire de Tumbez. Iris brun foncé.

VIREONIDÆ.

CYCLORHIS VIRENTICEPS, Scl. P. Z. S. 1860, p. 244, tab. clxiv. Un exemplaire de Tumbez. Iris orangé.

HIRUNDINIDÆ.

PROGNE TAPERA (L.).

Un exemplaire tué entre Tumbez et Santa-Luzia. Iris brun foncé.

TANAGRIDÆ.

1. TANAGRA CYANOPTERA, Vieill.

Un mâle de Tumbez, une femelle de Lechugal.

2. Saltator olivascens, Cab.

Une paire tuée à Lechugal dans le mois de Mars. L'iris est indiqué bleu dans le mâle, et brun foncé dans la femelle.

3. Euphonia crassirostris, Scl. P. Z. S. 1856, p. 277. Une femelle de Lechugal. Iris brun foncé.

FRINGILLIDÆ.

1. Spermophila telasco, Less.

Une femelle de Tumbez.

2. Neorhynchus nasesus (Bp.). Un mâle adulte de Tumbez.

GNATHOSPIZA, n. g.

Rostrum Geospizæ, robustum, subcompressum, culmine modice arcuato, capitis verticem vix superante; lateribus mandibulæ inferioris subplanis; naribus basalibus, non tectis. Alæ mediocres, caudam dimidiam æquantes, remige primo et secundo æqualibus, omnium longissimis; tertius vix brevior. Cauda brevis, æqualis. Tarsi mediocres, graciles; digitus posticus intermedio non robustior et brevior; digiti externi inter se æquales; ungues graciles. Color coturniculinus.

3. Gnathospiza raimondii, n. sp. (Plate XXXVI. fig. 1.)

Mas supra fulvo-griseus, fusco maculatus, capite flavido lavato; subtus isabellino-albidus, lateribus fulvo-griseis; loris, collo antico, regione oculari, pectore medio, flexura alarum subcauda-libusque citrino-fluvis; alæ et cauda fuscæ, primariis flavido, seçundariis albido tenuissime limbatis; tectricibus alarum tertiaribusque rufescenti-griseo late marginatis; rectricum dimidio basali flavo, terminali albido limbato; subalaribus albis. Rostrum pallide brunneum, pedes carnei, ungues pallidi, iris fusco-brunnea.

Fæm. mari similis, sed colore flavo pallidiore et minus extenso.

						₫.	♀.
						mill.	mill.
Long.	tota	 				123	120
,,	alæ	 				69	65
,,	caudæ						72
,,	tarsi	 				19	18
,,,	rostri	 		,		13	13

Dans le mâle les parties supérieures sont d'un fauve grisâtre varié de taches brunes occupant le milieu de chaque plume, grosses et bien distinctes au dos, petites et moins apparentes au sommet de la tête, qui est en outre légèrement coloré d'une nuance verte jaunâtre ; les côtés du visage sont d'un jaune verdâtre plus intense et plus uniforme. Les lores, le tour des yeux, le menton, une moustache bordant la naissance de la mandibule inférieure, le devant de la gorge, et le bord des ailes sont jaunes; les côtés du cou gris avec une grande tache blanchâtre bien prononcée. Le milieu de la poitrine et le ventre sont blancs d'une légère teinte isabelle et colorés çà et là de jaune ; les flancs gris, striés insensiblement d'une nuance plus foncée ; les subcaudales sont blanchâtres avec le centre de chaque plume plus ou moins coloré de jaune. Les ailes et la queue brunes ; sur les remiges primaires une fine bordure jaunâtre, et blanchâtre sur les secondaires; les tertiaires et les couvertures supralaires bordées largement de fauve roussâtre; les bordures des rectrices jaunes dans la moitié basale, et blanchâtres dans la terminale; les subalaires blanches. Le bec est brunâtre clair, à mandibule inférieure plus pâle; les pattes de couleur chair pâle, ainsi que les ongles; iris brun

La femelle ressemble au mâle; mais elle a le jaune du visage beaucoup plus pâle, et occupant seulement les lores, le menton, les moustaches, le tour des yeux et une bande sourcilière bien distincte; les
snbcaudales sont aussi légèrement colorées de jaune; le bord de
l'aile est blanchâtre. Elle n'a point de nuance verdâtre sur le dessus
et les côtés de la tête. Les ailes et la quene sont comme dans le
mâle. Sur les côtés de la gorge elle a deux raies longitudinales
grises bien distinctes, et qui dans le mâle sont en grande partie
effacées par la couleur jaune.

Un mâle, probablement jeune, ressemble en tout à la femelle et n'en diffère que par le jaune du visage un peu plus intense, les subcaudales un peu plus colorées de jaune, ainsi que le bord de l'aile;

il a aussi un peu de janue au bas de la gorge.

Trois mâles et une femelle des environs de Tumbez, tués à la fin de mai et dans la moitié de juin. Tous ces exemplaires sont en plumage tout frais, il est donc à espérer qu'à l'epoque de la noce la coloration est beaucoup plus prononcée dans certains détails. Cet oiseau s'y trouve en grand nombre, et M. Jelski dit que les bandes dans lesquelles il se tient ordinairement sont les plus nombreuses qu'il rencontrait pendaut toute sa carrière d'ornithologiste.

Je suis heureux de pouvoir dédier cet intéressant oiseau à M. Raimondi, savant directeur du Musée de Lima, et qui ne cesse pas de travailler avec beaucoup de succès à l'exploration scientifique du

Pérou.

4. Camarhynchus cinereus, Bp.

Guiraca cinerea, Lafr. Mag. Zool. 1843, pl. 20.

Camarhynchus cinereus, Salvin, Trans. Zool. Soc. ix. p. 491.

Trois mâles de Tumbez, tués à la fin de février et an commencement de mars. Iris brun clair.

5. Hæmophila stolzmanni, n. sp. (Plate XXXVI. fig. 2.)

Supra cinereo-grisea fusco maculata; subtus albida, pectore hypochondriisque griseo indutis; capite binis vittis latis brunneo-ferrugineis, striga postoculari brunnea, mystacibus fuscis, loris superciliisque albidis notato; alæ et cauda fusco-brunneæ, remigibus tectricibusque majoribus fusco limbatis, tectricibus minoribus castaneis, flexura alarum flava. Rostri fusco-brunnei mandibula inferior flavida; pedes sordide carnei; iris rubro-brunnea. Long. tota 143 mill., alæ 68, caudæ 57, tarsi 20, rostri a commissura 16.

Le sommet de la tête est occupé par trois larges bandes longitudinales, dont celle du milieu est cendrée strice de brun, et bordce de chaque côté d'une bande également large brune ferrugineuse; ces deux dernières passent en noir au front et se rapprochent entre elles de sorte à atténuer la médiane grise en une raie linéaire blanche; les lores et les sourcils blancs, ces derniers teints d'une nuance cendrée dans leur partie postérieure; un trait brun ferrugineux se trouve en arrière de chaque œil; les joues et les côtés du cou sont d'un gris cendré; la gorge blanche bordée des deux côtés d'une fine moustache foncée, commençant à la naissance de la mandibule inférieure; entre cette moustache et la couleur grise des joues se trouve une large raie blanche. Le dos est gris strié de brun foncé; le croupion gris unicolore. Tout le dessous est blanchâtre teint de grisâtre sur la poitrine et les côtés du ventre. Les ailes et la queue sont bruns à remiges bordées de fauve; les petites couvertures terminées largement de roux cannelé de manière à former une couleur uniforme sur le devant de l'aile; les grandes couvertures bordées de fauve blanchâtre; le bord de l'aile est d'un jaune pâle; les subalaires blanches; les fines bordures des rectrices grises, et celles des externes blanchâtres.

Deux mâles de Tumbez, tués le 26 mars.

6. Coryphospingus cruentus (Less.).

Deux mâles et une femelle de Lechugal, tués dans la moitié de mars. Iris brun foncé.

7. Poospiza bonapartii, Scl.

Un mâle de Tumbez, tué le 23 juin. Iris brun foncé.

8. Sycalis flaveola (L.).

Trois paires de Tumbez, où l'oiseau est très-commun. Iris brun foncé.

ICTERIDÆ.

1. Cassicus flavicrissus, Scl. et Salv. P. Z. S. 1860, p. 276.

Deux mâles et une femelle de Lechugal, tués dans le mois de mars; connu dans la contrée sous le nom Coulemba. Iris bleu clair.

2. Cassicus prevosti, Less.

Un mâle de Tumbez, tué le 23 juin. Iris blanc jaunâtre.

3. TRUPIALIS LOYCA (Molina).

Un mâle de Tumbez, tué le 2 mars. Iris brun foncé.

4. Molothrus, sp.?

Deux exemplaires de Tumbez sans indication de sexe, probablement des femelles.

5. ICTERUS MESOMELAS, Wagl.

Un mâle de Tumbez.

6. Icterus grace-annæ, Cassin, Proc. Acad. Philad. 1867, p. 52.

Une paire de Tumbez. Iris brun foncé.

7. Aphobus chopi (Vieill.).

Un exemplaire de Tumbez. Iris brun foncé.

8. Cassidix ater (Vieill.).

Un mâle de Lechugal.

9. Quiscalus assimilis, Scl.

Une femelle de Santa-Luzia, tuée le 13 janvier. Iris brun foncé.

CORVIDÆ.

CYANOCORAX MYSTACALIS (Geoff.).

Un mâle de Tumbez, tué le 26 jauvier. Iris jaune clair.

DENDROCOLAPTIDÆ.

1. FURNARIUS CINNAMOMEUS, Lafr.

Trois exemplaires de Tumbez, tués le 13 janvier et le 17 juin. Iris blanc jaunâtre.

2. XIPHORHYNCHUS THORACICUS, Scl.

Une femelle de Lechugal. Iris brun foncé.

3. PICOLAPTES SOULEYETI (Des Murs).

Un exemplaire de Tumbez, tué le 28 janvier. Iris brun foncé.

4. SITTASOMUS OLIVACEUS (Wied).

Un mâle adulte de Lechugal, tué le 17 mars.

5. SYNALLAXIS STICTOTHORAX, Scl.

Un exemplaire de Tumbez.

6. Synallaxis tithys, n. sp.

Supra fusco-grisea, subtus cinerea; capite gulaque schistaceis, abdomine medio albido; alæ et cauda fuscæ, tectricibus alarum vivide cinnamomeis, subalaribus albis. Rostrum nigricans, pedes cornei, iris castanea. Long. tota 138 mill., alæ 57, caudæ 62, rostri a commissura 17, tarsi 18.

La femelle unique fournie par M. Stolzmann de Lechugal est d'une

21*

couleur grise brunâtre au dos, à tête ardoise beaucoup plus foncée; la gorge ardoise avec un lustre soyeux et finement striée de blanchâtre au menton; le dessous du corps gris cendré et blanchâtre au milieu du ventre. Les ailes et la queue brunes foncées; les couvertures alaires d'un roux cannelle clair et uniforme sur tout le devant de l'aile; remiges secondaires largement bordées de roussâtre; subalaires blanches avec une légère nuance isabelle.

La queue de cet exemplaire est incomplète, mais distinctement fort étagée et à 10 rectrices; la différence entre les rectrices latérales

et les médianes est de 38 mill.

FORMICARIIDÆ.

1. Thamnophilus albinuchalis, Scl. P. Z. S. 1855, p. 18.

Deux mâles et une femelle de Tumbez, tués en janvier et en juin. Iris du mâle brun grisâtre foncé, celui de la femelle brun foncé.

2. THAMNOPHILUS TRANSANDEANUS, Scl.

Une femelle prise à Tumbez dans un piége à souris, le 28 juin. Iris orangé.

TYRANNIDÆ.

1. OCHTHŒCA SALVINI, n. sp.

Supra fusco-grisea, subtus lutea; pileo, loris, genisque nigro-schistaceis; fronte superciliisque latis luteis; alis caudaque nigricantibus; fascia lata alari alba; remigibus albo limbatis et terminatis; pogonio externo rectricum primi et secundi paris albo. Rostrum nigrum; pedes plumbeo-nigricantes; iris fusco-Long. tota 125 mill., alæ 68, caudæ 60, rostri a commissura 15, tarsi 18.

Dessus de la tête, les lores et les côtés du visage sont d'un noir ardoise foncé; une teinte moins foncée et prenant un ton olivâtre couvre toutes les parties supérieures du corps; le front et une bande sourcilière très-large s'étendant jusque sur le derrière de la tête sont d'une couleur jaune de serin, ainsi que tout le dessous du corps, excepté les côtés du ventre, qui sont grisâtres, le bas ventre, les subalaires et les subcaudales, qui sont d'un jaune blanchâtre. et la queue sont noirâtres; une large bande blanche légèrement lavée de jaunâtre traverse l'aile en occupant les extrémités des grandes eouvertures; toutes les remiges ont des bordures blanches, très-fines sur les primaires, et plus larges sur les secondaires; les extrémités mêmes des pennes sont aussi entourées de la même couleur; le bord interne des remiges est blanc nuancé légèrement de jaunâtre; la barbe externe des rectrices latérales blanche en entier, sur celles de la seconde paire le blanc s'arrête à une petite distance du bout de la plume, sur les suivantes cet couleur s'arrête de plus en plus près de la naissance et est teinte de jaunâtre; les medianes toutes noires; les extrémités mêmes des rectrices sont terminées d'une fine bordure blanche.

Cet oiseau a à peu près la taille de O. lessoni, il a le bec un peu

plus fort et plus long que dans l'espèce citée.

Trois mâles des environs de Tumbez, tués en janvier et en juillet.

2. Fluvicola atripennis, Scl. P. Z. S. 1860, p. 280.

Un exemplaire tué sur l'étang Pozo de Lambedero le 25 mars. Iris brun foncé.

- 3. Muscigralla brevicauda, Lafr. et Orb. Un exemplaire de Tumbez. Iris terre-de-Sienne.
- 4. Todirostrum cinereum (L.). Un exemplaire de Tumbez.
- 5. Euscarthmus fulviceps, Scl. P. Z. S. 1871, p. 497. Un exemplaire de Tumbez. Iris brun foncé.
- 6. Phyllomyias tumbezana, n. sp.

Supra fusco-grisea, subtus albida, ventre toto fluvicante pallidissime perfuso, pectore lateribusque griseo tinctis, loris supercilisque cinereo-albidis; alæ et cauda dorso concolores, remigibus rectricibusque albido limbatis; tectricibus alarum binis fasciis latis pallidis ornatis; pogonio externo rectricis lateralis pallido. Rostrum nigrum, pedes nigricantes, iris fusco-brunnea. Long. tota 120 mill., alæ 60, caudæ 56, rostri a commissura 14, tarsi 20.

Cet oiseau ressemble beaucoup au *P. semifusea*, Scl., mais il est d'une taille un peu plus forte, et s'en distingue par la couleur des parties supérieures du corps grise brunâtre foncée sans aucune trace de nuance olivâtre; la couleur de l'abdomen, des subcaudales, et des tectrices subalaires blanchâtre induite de jaunâtre à peine distinct. Les lores et la bande sourcilière d'un ceudré clair; les remiges et les rectrices bordées finement de blanchâtre, avec une nuance jaunâtre très-faible; la barbe externe des rectrices latérales est blanchâtre sâle dans toute sa largeur; également comme dans l'espèce citée des larges bordures des grandes couvertures alaires constituent deux larges bandes d'un fauve roussâtre. Bec noir, pattes noirâtres, iris brun foncé.

 $3^{\rm e}$ et $4^{\rm e}$ remiges les plus longues et égales, $5^{\rm e}$ égale à la $2^{\rm e}$, $1^{\rm re}$ à la $8^{\rm me}$.

Deux individus de Tumbez, dont un mâle tué le 7 mars, ct l'autre, sans indication de sexe, tué le 10 février.

- 7. Eupsilostoma pusillum, Scl. Une exemplaire de Tumbez.
- 8. ELAINEA PLACENS, Scl. Une paire de Lechugal.
- 9. Elainea leucospodia, n. sp.

Supra grisea, pileo fusco, crista interna alba; loris unnuloque oculari albo; gula alba, abdomine albido, hypochondriis griseis, subcaudalibus flavicantibus; alæ et cauda fuscæ, remigibus extus anguste albo limbatis, tectricibus griseo marginatis, rec-

trice laterali tota albida. Rostri nigricantis mandibula inferior pallida; pedes nigricantes; iris fusco-brunnea. Long. tota 113 mill., alæ 62, caudæ 51, rostri a commissura 13, tarsi 20.

Dos gris, légèrement olivâtre; sommet de la tête comme dans l'E. modesta et beaucoup d'autres, plus foncé, à huppe blanche intérieurement; les lores et le tour des yeux blancs; parties inférieures du corps blanchâtres, côtés du cou, de la poitrine et du ventre gris; le blanc de l'abdomen induit légérement d'isabelle; les subcaudales et les subalaires colorées de jaune très-faible. Les ailes et la queue un peu plus foncées que le dos; les remiges et les rectrices finement bordées de blanchâtre; le bord interne des remiges blanc; les rectrices latérales blanchâtres en entier; tectrices alaires largement bordées de gris. Bec noirâtre à mandibule inférieure pâle; pattes noirâtres; iris brun foncé. Taille de l'E. caniceps.

Exemplaire unique sans indication de sexe de Tumbez, tué le 10

février.

10. Myiozetetes similis (Spix).

Un exemplaire de Tumbez, tué le 23 juin. Iris d'un chocolat grisâtre.

11. Rhynchocyclus sulphurescens (Spix).

Une paire de Lechugal.

12. Myiodynastes audax (Gm.).

Un exemplaire de Lechugal, tué le 25 février. Iris brun foncé.

13. Myiodynastes atrifrons, Scl. P. Z. S. 1859, p. 73.

Trois exemplaires de Tumbez, tués à la fin de janvier et au commencement de mars. Iris bruu foncé.

- 14. Myiobius crypterythrus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 474. Une paire de Tumbez, tuée à la fin de janvier. Iris brun foncé.
- 15. Pyrocephalus Rubineus (Bodd.).

Quatre exemplaires de Tumbez.

16. Myiarchus phæocephalus, Scl. P. Z. S. 1860, p. 281. Un exemplaire de Lechugal. Iris brun foncé.

17. Tyrannus melancholicus, Vieill.

Un oiseau tué entre Tumbez et Santa Luzia.

18. Tyrannus niveigularis, Scl.

Une paire de Tumbez, tuée le 10 janvier et le 28 février. Iris brun foncé.

COTINGIDÆ.

1. Hadrostomus homochrous, Scl. P. Z. S. 1859, p. 142.

Quatre mâles en différents plumages et une femelle de Lechugal. Iris brun foncé. 2. Callopsaris albogriseus (Scl.), P. Z. S. 1857, p. 78. Deux femelles de Lechugal. Iris brun foncé.

TROCHILIDÆ.

1. ACESTRURA MICRURA (Gould). Introd. Monogr. Troch. p. 920.

Un mâle de Tumbez.

2. AMAZILIA LEUCOPHEA, Reichb.; Gould, Monogr. Troch. v. pl. ccevi.

Un mâle de Tumbez.

CAPRIMULGIDÆ.

Chordeiles acutus, Cass.
 Un exemplaire de Tumbez.

2. NYCTIDROMUS ALBICOLLIS (Gm.). Un jeune oiseau de Lechugal.

PICIDÆ.

1. CHLORONERPES CALLONOTUS (Waterh.).

Une paire (3 et 2) tuée dans les algarrobes des environs de Tumbez, le 10 janvier et le 1 mars. La couleur des yeux est indiquée dans le mâle, gris-brunâtre, et d'un gris-violet foncé dans la femelle.

Les côtés de la gorge, la poitrine, les côtés de l'abdomen et les subcaudales ont dans les deux individus des stries transversales foncées bien distinctes, ce qui n'est pas mentionné dans la description de Waterhouse, ni dans celle de Lafresnaye.

- 2. Chloronerpes canipileus (Orb.). Deux mâles de Tumbez et de Lechugal. Iris brun foncé.
- 3. Picumnus sclateri, n. sp.
- 2. Supra murinus, fusco albidoque obsolete transfasciatus, pileo nigro albo guttulato; subtus albidus, collo pectoreque nigricanti transfasciatis, abdomine longitudinaliter fusco maculato; alæ fuscæ, remigibus pallide limbatis; cauda nigra, pogonio interno rectricum mediarum albo; subularibus albis. Rostrum plumbeo-nigricans; pedes plumbei; iris fusco-brunnea. Long. tota 85 mill., alæ 53, caudæ 31, rostri u commissura 17, tarsi 12.

Ce picumne, dont une femelle m'a été fournie de Lechugal, ressemble beaucoup au P. cirrhatus, Temm., il a également le dos gris de souris, rayé transversalement d'une nuance un peu plus foncée et de blanchâtre; mais cette dernière est moins distincte que dans l'espèce citée. Le dessus de la tête est noir, maculé de gouttelettes blanches, beaucoup plus grandes que celles de l'espèce citée, et de toutes les autres; le croupion est également blanchâtre varié de foncé. Le fond de tout le dessous du corps est blanc, rayé transversalement de noirâtre sur la gorge et sur la poitrine, de sorte que

les raies foncées et les blanches sont à peu près également larges, tandis que les raies foncées de l'abdomen, aussi larges, sont disposées dans le sens de la longueur du corps; il y a aussi au milieu du ventre des petites stries transversales, mais peu significantes. Les plumes couvrant les narines sont blanches pures, tandis qu'elles sont rousses dans le P. cirrhatus. Les ailes sont plus foncées que le dos à remiges primaires bordées finement d'une nuance plus claire; les bordures des secondaires et surtout celles des tertiaires sont beaucoup plus larges et d'une couleur fauve blanchâtre; les couvertures alaires sont entourées d'une bordure foncée très-subtile; les subalaires, ainsi que les bords internes des remiges, blanches. La queue est noire à barbe interne des rectrices médianes blanche en entier.

Le bec de cet oiseau est moins fort que dans le P. cirrhatus, la base de la mandibule inférieure plombée, tandis que dans ce dernier

elle est d'une nuance bien différente de son extrémité.

Il diffère aussi du P. temminckii Lafr. par la couleur du dos, qui n'a rien de verdâtre, et par la direction des raies abdominales, ainsi que par la couleur du bec, qui dans l'espèce citée est gris jaunâtre.

Alcedinidæ.

- 1. CERYLE CABANISI (Tsch.). Une femelle de Lechugal.
- 2. CERYLE TORQUATA (L.). Un mâle de Lechugal.

MOMOTIDE.

Momotus microstephanus (Cab.); Mus. Hein. ii. p. 114. Une femelle de Lechugal. Iris brun foncé.

TROGONIDÆ.

- 1. TROGON MELANURUS, SWS. Un mâle de Lechugal. Iris blanc.
- 2. TROGON CALIGATUS, Gould. Une femelle de Lechugal. Iris brun foncé.

CUCULIDÆ.

- 1. Crotophaga sulcirostris, Sws. Un exemplaire de Tumbez.
- 2. Piaya nigricrissa, Scl. P. Z. S. 1860, p. 285. Un exemplaire de Lechugal. Iris rouge cerise.
- 3. Coccyzus erythrophthalmus (Wils.). Un exemplaire du Lechugal. Iris gris brunâtre très-foncé.

PSITTACIDÆ.

1. Conurus erythrogenys (Less.). Un mâle de Tumbez.

2. Brotogerys Pyrrhoptera (Lath.).

Un exemplaire de Lechugal. Iris brun foncé.

3. PSITTACULA CŒLESTIS (Less.).

Quatre exemplaires de Tumbez, où l'oiseau est très-commun. Iris brun.

FALCONIDÆ.

1. Urubitinga anthracina (Nitzsch).

Un exemplaire adulte de Lechugal.

2. URUNITINGA UNICINCTA (Temm.).

Un jeune oiseau de Santa Luzia.

3. Herpetotheres cachinnans, Vieill.

Un exemplaire de Lechugal.

4. Geranospiza cærulescens (Vieili.).

Deux mâles tués à Lechugal le 5 avril. Iris de l'oiseau adulte est brun avec une bordure jaune très-fine; celui du plus jeune est brun rougeâtre.

5. Accipiter bicolor (Vieill.).

Une femelle de Tun.bez tuée le 19 juin. Iris jaune clair; la cire et le tour des paupières jaunes; pattes jaunes orangées.

6. ICTINIA PLUMBEA (Vieill.).

Un jeune oiseau de Lechugal.

STRIGIDÆ.

GLAUCIDIUM PHALÆNOIDES (Daud.).

Un exemplaire de Tumbez.

ARDEIDÆ

NYCTICORAX GARDENI (Gm.).

Un jeune exemplaire en plumage de transition de Lechugal. Iris rouge.

COLUMBIDÆ.

Peristera cinerea (Temm.).

Un mâle de Lechugal. Iris composée d'un anneau extérieur large d'une couleur rose-violette, suivi d'un autre anneau gris très-étroit; ensuite l'interne également subtil est fauve.

RALLIDÆ.

PARRA JACANA (L.).

Un mâle de l'étang Pozo de Lambedero.

CHARADRIIDÆ.

- 1. ÆGIALITIS WILSONIANA (Orb.).
 Un exemplaire tué entre Tumbez et Santa Luzia.
- 2. SQUATAROLA HELVETICA (L.). Un exemplaire de Chimbote.

SCOLOPACIDÆ.

- 1. Totanus Chloropygius, Vieill. Un exemplaire de Lechugal. Iris brun foncé.
- 2. Actitis macularia (L.). Un jeune oiseau de Tumbez.
- 3. Phalaropus hyperboreus, L. Un oiseau en plumage d'hiver tué à Tumbez le 28 janvier.
- 4. Tringa minutilla (Vieill.). Un exemplaire tué entre Tumbez et Santa Luzia.
- 5. Numenius hudsonicus (Lath.). Plusieurs exemplaires de Chimbote et de Santa Luzia.

PHENICOPTERIDA.

PHENICOPTERUS IGNIPALLIATUS (Geoff. et Orb.).

Un exemplaire de la delte de Tumbez.

Sur les 92 espèces provenant de cette contrée il y a 72 qui n'ont pas été fournies par M. Jelski de toutes les localités du Pérou central qu'il a visité précédemment. Un certain nombre de ces espèces a été déjà trouvé dans le pays par d'autres voyageurs, il reste cependant un nombre assez considérables de formes à introduire pour la première fois dans la faune péruvienne.

En comparant cette liste avec celle du Pérou central de M. Jelski, on voit une grande différence dans la richesse de certaines familles. La famille de Tanagrides si abondante en espèces au Pérou central, n'est représentée dans ce dernier envoi que par 3 formes; on peut dire le même des Colibris et des Formicariides. Au contraire le groupe des Ictérides y paraît être beancoup plus abondant. M. Jelski, de toutes les localités du Pérou central qu'il a visité, n'a fourni que 6 espèces, tandis qu'on en a envoyé 9 de ce dernier territoire restreint, voisin de l'Equadeur. Les groupes des Fringillides et des Tyrannides y paraissent être aussi nombreux comme dans le Pérou central. Toutes ces suppositions pourront être changées quand nos explorateurs auront visité les montagnes voisines.

À la liste précédente des oiseaux recueillis par M. Jelski au Pérou central, on peut ajouter les deux espèces suivantes:—

Porzana erythrops, Scl. P. Z. S. 1867, p. 373. f. xxi. Un mâle des environs de Lima.

Parmi les merles des localités précédentes il y a un mâle adulte de Ropaybamba, bien différent du *Turdus serranus*, Tschud., et qui me paraît être inédit; je présente donc sa description:

TURDUS LEUCOPS, n. sp.

Nigerrimus unicolor, rostro pedibusque flavis, iride sordide alba, cauda mediocri æquali; remige tertio longissimo, primæ tectri-

carum æquali.

Ce merle est beaucoup plus petit et très différent du *T. serranus* Tsch.; sa queue est beaucoup plus courte, coupée presque carrément à l'extrémité, de sorte que les rectrices externes sont seulement de deux mill. plus courtes que les autres, qui sont égales entre elles, tandis que dans le *T. serranus* la queue est beaucoup plus longue, à rectrices beaucoup plus larges et fort arrondie à l'extrémité, la rectrice externe est de 8 mill. plus courte que la suivante, et de 16 mill. moins longue que les médianes. La proportion des remiges externes est autre; la 1^{re} est étroite et égale aux grandes couvertures, tandis qu'elle est beaucoup plus longue dans l'espèce citée; la 3^e est la plus longue, la 4^e un peu plus courte, et un peu plus longue que la 5^e, la 2^e plus courte que la 6^e et beaucoup plus longue que la 7^e. Dans le *T. serranus* c'est la 4^e qui est la plus longue, et la 2^e presque égale à la 7^e.

Le bec est beaucoup plus court; les pattes plus courtes et plus faibles. Le noir de la couleur générale est très-intense dans cette nouvelle espèce, avec un éclat bleuâtre bien distinct, presque uniforme sur toutes les parties du corps. Le bec est jaune de cire; les pattes et les ongles d'un jaune plus pâle et plus uniforme que dans

le T. serranus; l'iris est d'un blanc sâle.

Dimensions comparatives des deux formes:—

		T. leucops.	T. serranus.
		millim.	millim.
Longueur	de l'aile pliée	120	130
,,	de la queue	85	114
,,	du bec depuis la commissure	e 22	28
,,	du bec depuis les narines .	. 11	13
,,	du tarse	27	34
"	du doigt médian sans ongle	. 22	24

Nos voyageurs ont aussi fait une excursion de quelques semaines dans une forêt vierge nommée Palmal, située sur le territoire de l'Equadeur, dans le district de Santa Rosa, province de Guayaquil, éloignée seulement de 4 heures de Lechugal. M. Stolzmann a envoyé de cette forêt les espèces suivantes, et prétend que la faune ornithologique de cette localité est bien différente de celle des environs de Tumbez et de Lechugal.

Basileuterus uropygialis, Scl.

Mâle adulte et un jeune.

RAMPHOCELUS ICTERONOTUS, Bp.

Une paire $(\mathcal{J}, \mathcal{P})$ d'oiseaux adultes, tués à la fin d'avril et au commencement de mai. Iris du mâle brun rougeâtre, celui de la femelle brun grisâtre foncé.

TACHYPHONUS LUCTUOSUS, Lafr. et Orb.

Un mâle adulte.

ARREMON SPECTABILIS, Scl. P. Z. S. 1854, p. 114, t. lxvii.

Un mâle adulte, tué le 30 avril. Iris brun clair.

SALTATOR MAGNUS (Gm.).

Un exemplaire.

EMBERNAGRA CHRYSOMA, Scl. P. Z. S. 1860, p. 275.

Un exemplaire tué le 20 mai. Iris brun rougeâtre.

PYRANGA AZARÆ, Orb.

Une femelle.

SITTASOMUS OLIVACEUS (Wied).

Un jeune mâle.

DENDROCINCLA ATRIROSTRIS (Lafr.).

Un exemplaire tué le 3 avril. Iris gris.

THAMNOPHILUS CÆSIUS, Licht.

Un mâle adulte.

Pyrocephalus Rubineus (Bodd.).

Un mâle adulte, aussi petit comme ceux des environs de Tumbez.

PLATYRHYNCHUS ALBIGULARIS, Scl.

Une femelle.

MEGALOPHUS ÆQUATORIALIS (Scl.).

Une femelle adulte.

Myiobius barbatus (Gm.).

Un exemplaire. M. Stolzmann dit que cet oiseau a l'habitude de porter sa queue étendue en éventail.

ORCHILUS PILEATUS (Tsch.).

Un exemplaire.

HETEROPELMA WALLACII, Scl.

Un exemplaire.

JULIAMYIA FELICIANA (Less.).

Trois femelles.

CERYLE INDA (L.).

Un jeune oiseau.

MALACOPTILA PANAMENSIS (Lafr.).

Un adulte et un jeune. Iris de l'oiseau adulte est rouge de sang, celui du jeune blanc sâle.

PIAYA RUTILA (III.).

Un exemplaire.

BROTOGERYS PYRRHOPTERA (Lath.).

Une femelle.

ACCIPITER BICOLOR (Vieill.).

Une femelle adulte tuée le 18 mai. Iris d'une belle couleur jaune.

ORTALIDA ERYTHROPTERA, Scl. et Salv. P. Z. S. 1875, p. 540.

Un exemplaire. Iris brun.

Selon l'opinion exprimée dans la lettre de M. Stolzmann on peut considérer la faune de Lechugal comme intermédiaire entre celles de Tumbez et de Palmal, quoique nos voyageurs y ont trouvé beaucoup d'espèces qu'ils n'ont pas observées dans les deux dernières localités. La différence parmi les faunes de Tumbez et de Palmal est si grande qu'on peut à peine citer quelques espèces communes, comme Ceryle cabanisii, Picolaptes souleyeti, Accipiter bicolor, Todirostrum cinereum, Myiozetetes similis, Polioptila albilora, Prionites microstephanus, Furnarius cinnamomeus, Myiarchus rubineus, Campylorhynchus balteatus, Cairina moschata. Il suppose aussi que les trois avant-derniers oiseaux se sont établis dans le Palmal depuis qu'on a défriché le terrain pour l'établissement des chacras (morceaux de terre cultivée au fond de la forêt).

3. Some Notes on the Madeiran Mollusk identified by the Rev. R. T. Lowe as *Achatina folliculus*, Gron. By the Rev. R. Boog Watson, F.R.S.E., F.G.S.

[Received March 19, 1877.]

In December 1875 I had the honour of presenting to the Zoological Society a paper "On the Generic Peculiarities of the distinctively Madeiran Achatinæ of Lowe"*. These peculiarities are:—1st, the extension of the mantle over the shell; and, 2nd, the presence of a mncous gland in the abruptly truncate tail. On the strength of these peculiarities I proposed the formation of a separate genus, under the name of Lovea, for this group, to which, from the examination of the animals, I was able to attach Lovea (Achatina) melampoides, Lowe, L. tornatellina, Lowe, L. triticea, Lowe, and L. oryza, Lowe; and I added my belief that these generic features would be "found common to all the distinctively Madeiran species of this group. Of course Achatina acicula and Cochlicopa lubrica (the maderensis of Lowe) fall off from it; for they certainly have not the